

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN ORANG TUA TENTANG
KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN KEJADIAN
KARIES GIGI PADA ANAK PRASEKOLAH DI TK 01
PERTIWI KARANGBANGUN
KARANGANYAR**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat
Untuk meraih gelar Sarjana Keperawatan



Di Susun Oleh :

SOLIKIN

J.210.110.230

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2013**

HALAMAN PENGESAHAN

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN ORANG TUA TENTANG
KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN KEJADIAN
KARIES GIGI PADA ANAK PRASEKOLAH DI TK 01
PERTIWI KARANGBANGUN
KARANGANYAR**

Yang Dipersiapkan Dan Disusun Oleh :

SOLIKIN
J.210.110.230

Telah dipertahankan didepan dewan penguji
pada tanggal 17 Juni 2013 dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji :

H.M. Abi Muhlisin, S.KM., M.Kep.

()

Kartinah, S.Kep.

()

Siti Arifah, S.Kp., M.Kes.

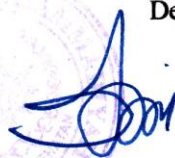
()

Surakarta, 17 Juni 2013

Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Dekan,

()

(Arif Widodo, A. Kep., M.Kes.)

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Universitas Muhammadiyah Surakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : SOLIKIN
NIM : J 210.110.230
Program Studi : S1 - Keperawatan
Fakultas : Ilmu Kesehatan
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Surakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (*Non-exclusive Royalty – Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN ORANG TUA TENTANG KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN KEJADIAN KARIES GIGI PADA ANAK PRASEKOLAH DI TK 01 PERTIWI KARANGBANGUN KARANGANYAR

Beserta perangkat yang ada (Jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Muhammadiyah Surakarta berhak menyimpan, mengalih media / formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis / pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Surakarta

Pada Tanggal : 17 Juni 2013

Yang Menyatakan



(Solikin)

(SOLIKIN)



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

Jln. A.Yani, Tromol Pos 1 Pabelan, Kartasura Telp. (0271) 717417
Surakarta 57102

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : SOLIKIN
Nim : J 210.110.230
Program Studi : S1 – Keperawatan
Judul Skripsi : **HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN ORANG
TUA TENTANG KESEHATAN GIGI DAN MULUT
DENGAN KEJADIAN KARIES GIGI PADA ANAK
PRASEKOLAH DI TK 01 PERTIWI KARANG
BANGUN KARANGANYAR**

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak ada karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan penulis juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah dan disebutkan dalam daftar pustaka. Apabila ternyata kelak terbukti ada ketidak benaran dalam pernyataan saya diatas, maka saya akan bertanggung jawab sepenuhnya.

Surakarta, 17 Juni 2013

Yang Membuat Pernyataan

SOLIKIN

MOTTO

"Dan seandainya pohon-pohon di bumi menjadi pena dan laut menjadi tinta, ditambahkan kepadaNya tujuh lau (lagi) sesudah (kering) nya, niscaya tidak akan habis-habisnya (dituliskan) kalimat (ilmu dan hikmat) Allah. sesungguhnya Allah Maha Perkasa Lagi Maha Bijaksana."
(QS.Luqman :27)

"Sebesar itu keinsyafanmu, pada keberhasilanmu"
(K.H Ibrahim Thoyyib)

Jika anak dibesarkan dengan celaan dia belajar memaki
Jika anak dibesarkan dengan permusuhan dia belajar berkelahi
Jika anak dibesarkan dengan cemoohan dia belajar rendah diri
Jika anak dibesarkan dengan ujian dia belajar menghargai
Jika anak dibesarkan dengan rasa aman dia belajar menaruh
kepercayaan
Jika anak dibesarkan dengan kasih sayang dan persahabatan dia
belajar menemukan cinta dan kehidupan
(Dorothy Law Noite)

Masalah-masalah adalah buatan manusia, maka dari itu dapat diatasi
oleh manusia. Tidak ada masalah dalam takdir manusia yang tidak
terjangkau oleh manusia
(John F. Kennedy)

PERSEMBAHAN

Setiap lembar karya ini merupakan suatu terpaan pengetahuan yang tak ternilai harganya. Tiada kata indah yang patut penulis ucapkan selain Alhamdulillah dan rasa syukur yang penulis panjatkan kehadiran ALLAH SWT dan tiada perbuatan mulia yang semestinya dilakukan kecuali bersujud dihadapan-Nya. Sholawat serta salam semoga tercurah kepada junjungan kita Nabi besar Muhammad SAW dan semoga kita semua mendapat syafa'at-Nya. Skripsi ini penulis persembahkan kepada:

1. Kedua orangtua dan adik saya tercinta yang tidak pernah lelah memberi motivasi pada penulis.
2. Tria tercinta yang selalu mendukung, memberi motivasi, semangat dan selalu berhasil membuat tawa saat penulis merasa sedang sedih.
3. Teman - temanku mahasiswa Progdi Keperawatan s1 transfer angkatan 2011 yang saling memberi dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
4. Sahabat ku (ika, opy, janti, adi, bayu, andre, eka,) yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Special thanks buat kawan – kawanku “Bolo Dewe” kost salam-salam (suhud, julang, sarmoe, nendi) yang selalu berhasil membuat tawa saat penulis merasa sedang sedih.

KATA PENGANTAR



Assalamu 'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Keperawatan di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta. Saya menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak dari masa perkuliahan sampai penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Bambang Setiadji, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Arif Widodo, A.Kep., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta .
3. Winarsih Nur A. S.Kep.Ns.,ETN.M.Kep selaku Ketua Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Abi Muhlisin, SKM, M. kep. selaku pembimbing pertama yang telah membimbing, mengarahkan, dan memberikan masukan serta saran dalam penyusunan skripsi.
5. Kartinah, S. kep. selaku pembimbing kedua yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini.
6. Siti Arifah, S.Kp., M.Kes. selaku penguji skripsi yang telah menyediakan waktu,tenaga, dan pikiran untu mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini.
7. Sahabat – sahabat Keperawatan S1 transfer 2011 terima kasih atas indahnya persahabatan.
8. Segenap dosen keperawatan fakultas ilmu kesehatan.

9. Semua pihak yang tidak mungkin disebutkan satu persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Semoga semua kebaikan dan segala bantuan yang telah diberikan mendapatkan balasan dari ALLAH SWT.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurna, hal ini karena keterbatasan pengetahuan dan pengalaman penulis. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun demi perbaikan dan kemajuan pada masa-masa mendatang. Hanya kepada ALLAH segala puji syukur dipersembahkan dan hanya kepada-Nya juga penulis mendambakan keridhoan-Nya. Amin....

Wassalamu 'alaikum Wr. Wb.

Surakarta, Juni 2013



Solikin

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN PUBLIKASI SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
HALAMAN MOTTO.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
ABSTRAK.....	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
E. Penelitian yang Relevan.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Pengetahuan	7
B. Kesehatan Gigi dan Mulut	10
C. Karies Gigi	14
D. Anak Prasekolah.....	20
E. Kerangka Teori.....	21
F. Kerangka Konsep	21
G. Hipotesis.....	22

BAB III	METODE PENELITIAN	
	A. Pendekatan Penelitian	23
	B. Tempat dan Waktu Penelitian	23
	C. Populasi dan Sampel Penelitian	23
	D. Variabel Penelitian	24
	E. Definisi Operasional.....	25
	F. Langkah-langkah Penelitian.....	26
	G. Metode Pengumpulan Data	29
	H. Uji Validitas dan Reliabilitas	31
	I. Etika Penelitian	33
	J. Pengolahan dan Analisis Data.....	34
	K. Analisis Data	34
BAB IV	HASIL PENELITIAN	
	A. Karakteristik Responden	36
	B. Analisa Univariat.....	38
	C. Analisa Bivariat	40
BAB V	PEMBAHASAN	
	A. Karakteristik Responden.....	43
	B. Analisis Univariat	45
	C. Analisis Bivariat	48
	D. Keterbatasan Penelitian	50
BAB VI	KESIMPULAN DAN SARAN	
	A. Kesimpulan	51
	B. Saran	51

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Definisi Operasional.....	25
Tabel 3.2	Kisi-kisi Instrumen Penelitian Tingkat Pengetahuan tentang Kesehatan Gigi dan Mulut	30
Tabel 3.3.	Kriteria Penilaian Instrumen Kejadian Karies Gigi	31
Tabel 4.1	Distribusi Responden Menurut Umur di TK 01 Pertiwi Karangbangun, Karanganyar tahun 2013.....	36
Tabel 4.2	Distribusi Responden Menurut Pendidikan di TK 01 Pertiwi Karangbangun, Karanganyar tahun 2013.....	37
Tabel 4.3	Distribusi Responden Menurut Pekerjaan di TK 01 Pertiwi Karangbangun, Karanganyar tahun 2013	37
Tabel 4.4	Distribusi Responden Menurut Jenis Kelamin Anak di TK 01 Pertiwi Karangbangun, Karanganyar tahun 2013	38
Tabel. 4.5	Distribusi Responden Berdasarkan Tingkat Pengetahuan Orangtua Tentang Kesehatan Gigi dan Mulut di TK 01 Pertiwi Karangbangun, Karanganyar tahun 2013	39
Tabel. 4.6	Distribusi Frekuensi Responden Menurut Kejadian karies pada anak di TK 01 Pertiwi Karangbangun, Karanganyar tahun 2013	39
Tabel 4.7.	Hubungan Tingkat Pengetahuan Orangtua dengan Kejadian Karies Gigi Anak	40
Tabel 4.8.	Uji Fisher Exact Test Hubungan Tingkat Pengetahuan Orangtua dengan Kejadian Karies Gigi Anak	41

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori Penelitian.....	21
Gambar 2.2 Kerangka Konsep Penelitian	22

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Lembar Pernyataan Kesediaan Menjadi Responden
- Lampiran 2 Kuesioner
- Lampiran 3 Lembar Observasi Kejadian Karies Gigi
- Lampiran 4 Lembar Data Uji Validitas dan Reliabilitas
- Lampiran 5 Lembar Tabel r *PRODUCT MOMENT*
- Lampiran 6 Lembar Hasil Uji Validitas Reliabilitas
- Lampiran 7 Jawaban Kuesioner Tingkat Pengetahuan
- Lampiran 8 Data Kejadian Karies gigi
- Lampiran 9 Karakteristik Responden
- Lampiran 10 Hasil Penelitian
- Lampiran 11 Surat-surat

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN ORANG TUA TENTANG
KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN KEJADIAN
KARIES GIGI PADA ANAK PRASEKOLAH
DI TK 01 PERTIWI KARANGBANGUN
KARANGANYAR**

Oleh : SOLIKIN

ABSTRAK

Karies merupakan suatu penyakit jaringan keras gigi yaitu email, dentin dan sementum yang disebabkan oleh aktivitas jasad renik dalam suatu karbohidrat yang dapat diragikan. Menurut data dari pengurus besar PDGI (Persatuan Dokter Gigi Indonesia) menyebutkan bahwa sedikitnya 89% penderita gigi berlubang adalah anak-anak usia dibawah 12 tahun. Orang tua, khususnya ibu yang tingkat pengetahuannya rendah mengenai pola makanan anak, kebersihan mulut anak dan pemeriksaan rutin kedokter gigi menyebabkan resiko anaknya mempunyai karies gigi. Penelitian ini bertujuan menganalisis hubungan antara tingkat pengetahuan orangtua tentang kesehatan gigi dan mulut dengan kejadian karies gigi pada anak prasekolah di TK 01 Pertiwi Karangbangun Karanganyar. Penelitian merupakan penelitian deskriptif korelatif. Populasi penelitian adalah seluruh siswa dan orang tua siswa di TK 01 Karangbangun Karanganyar yang berjumlah 50, sedangkan teknik sampling adalah total sampling. Pengumpulan data penelitian menggunakan kuesioner dan observasi, sedangkan teknik analisis data menggunakan uji *Chi Square*. Hasil penelitian menunjukkan: (1) pengetahuan orangtua siswa tentang kesehatan gigi dan mulut di TK 01 Pertiwi Karangbangun, Kabupaten Karanganyar sebagian besar kurang, (2) sebagian besar siswa TK 01 Pertiwi karangbangun, Kabupaten Karanganyar mengalami karies gigi (3) dan ada hubungan antara pengetahuan orangtua tentang kesehatan gigi dan mulut dengan kejadian karies pada anak prasekolah di TK 01 Pertiwi karangbangun, Kabupaten Karanganyar.

Kata kunci: pengetahuan, karies gigi, anak pra sekolah.

**RELATIONSHIP OF PARENTS OF KNOWLEDGE DENTAL HEALTH AND
MOUTH WITH EVENTS DENTAL CARIES IN PRESCHOOL CHILDREN
IN TK 01 PERTIWI KARANGBANGUN
KARANGANYAR**

By : SOLIKIN

ABSTRACT

Caries was a disease of the dental hard tissues emails, dentin and cementum caused by the activity of microorganisms in a carbohydrate that can be fermented. According to data from a large board recognizes (Indonesian Dentists Association) states that at least 89% of patients with cavities are children under 12 years of age. Parents, especially mothers low levels of knowledge about the child's diet, oral hygiene and regular checkups children medicine increases the risk of children having dental caries. This study aimed to analyze the relationship between the level of parental knowledge about oral health with dental caries experience in preschool children in kindergarten 01 Pertiwi Karangbangun Karanganyar. Correlative research was descriptive research. The study population was all students and parents of students in kindergarten 01 Karangbangun Karanganyar totaling 50, while the total sampling was a sampling technique. Research data collection using questionnaires and observation, while the techniques of data analysis using Chi Square. The results showed: (1) the parents' knowledge about oral health in 01 TK Pertiwi Karangbangun, Karanganyar mostly less, (2) most of the 01 kindergarten students Pertiwi karangbangun, Karanganyar experienced dental caries (3) and there was a relationship between parental knowledge about oral health with caries experience in preschool children in kindergarten 01 Pertiwi karangbangun, Karanganyar.

Keywords: knowledge, dental caries, pre-school children.